

Innosan GmbH
Beethovenstraße 3
D-68723 Schwetzingen

Kontakt
info@sanohra.de
www.sanohra.de

Vertrieb Österreich
Frank & Co GmbH
www.frank-as.at

Vertrieb Schweiz
AUDIOCARE AG
www.audiocare.ch

Stand 07/2017



SANOHRA

Ohrenschutzprodukte

DRUCKAUSGLEICH

SANOHRA fly

GEGEN OHRENSCHMERZEN BEIM FLIEGEN

Rund die Hälfte aller Flugpassagiere kennt das unangenehme Druckgefühl im Ohr oder sogar Schmerzen, die bei der Landung auftreten. Manchmal halten diese Probleme noch Tage nach dem Flug an und trüben so die schönen Urlaubstage oder beeinträchtigen einen wichtigen Businesstermin. Nach dem Start herrscht in der Flugzeugkabine nur ein Luftdruck, der dem auf einem Berg auf rund 2000 m Metern Höhe entspricht. Während der Landung steigt der Luftdruck in der Kabine wieder sehr schnell an.

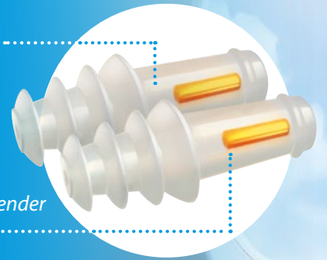
In dieser Situation muss auch das Ohr reagieren. Die Eustachische Röhre, eine schlauchartige Verbindung zwischen Nasenrachenraum und dem Mittelohr, muss ... ▸



Steigender Luftdruck presst das Trommelfell zum Mittelohr, wenn ein Druckausgleich nicht schnell genug möglich ist.



SANOHRA fly bildet eine Kammer vor dem Trommelfell in der der Luftdruck langsamer ansteigt.



- **Gegen Ohrenschmerzen beim Fliegen**
- **Schützt die Ohren vor Druckveränderungen**
- **Leicht einsetzbar und angenehm zu tragen**

DRUCKAUSGLEICH

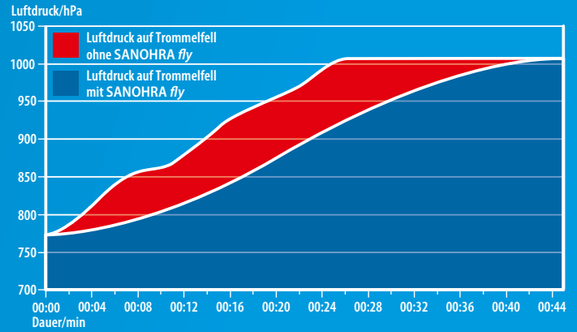
SANOHRA fly

FÜR ERWACHSENE UND KINDER

▸ ... durch eine sogenannte aktive Öffnung dafür sorgen, dass auch der Luftdruck im Mittelohr wieder ansteigt. Falls dies nicht schnell genug geschieht, kommt es zu einer schmerzauslösenden Wölbung des Trommelfells.

45 Minuten vor der Landung eingesetzt bildet SANOHRA fly eine Kammer vor dem Trommelfell, in der der Luftdruck durch den Filter sehr viel langsamer ansteigt als in der Kabine.

Die Wirksamkeit von SANOHRA fly wurde in einer großen Studie mit über 500 Passagieren von TUIfly.com nachgewiesen: Über 90 % aller Probanden berichteten von Schmerzfreiheit oder einer deutlichen Linderung der Beschwerden.



Beispielhafter Druckanstieg während des Landeanfluges



SANOHRA fly *sind in zwei Größen erhältlich:*
für Erwachsene und Jugendliche ab ca. 12 Jahren
für Kinder ab 1 Jahr und Erwachsene mit kleinen Gehörgängen

SANOHRA fly *für Erwachsene*
PZN (D): 1719756
PZN (A): 3329462
Pharmacode (CH): 4495228

SANOHRA fly *für Kinder*
PZN (D): 1719762
PZN (A): 3329479
Pharmacode (CH): 4495234

www.sanohra.de/
produkte/sanohra-fly/

WASSERSCHUTZ

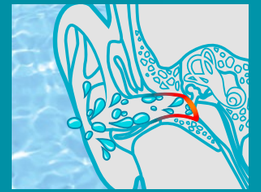
SANOHRA swim

VERHINDERT DAS EINDRINGEN VON WASSER INS OHR

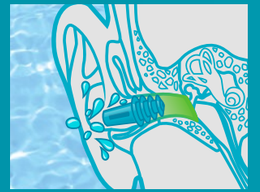
Ob entspannendes Baden, ob spielerisches Plantschen, ob sportliche Betätigung wie Schwimmen oder Surfen – der Aufenthalt im warmen Wasser ist für die meisten Menschen eine Quelle der Erholung.

Unangenehm wird es, wenn Wasser im Gehörgang verbleibt und dumpfes Hören verursacht oder gar ein Tropfen auf dem Trommelfell stört.

Längerer Aufenthalt im warmen und besonders im gechlorten Wasser lässt das Ohrenschmalz aufquellen und es entsteht so ein idealer Nährboden für Bakterien, Pilze und Keime. Eine Entzündung kann die Folge sein.



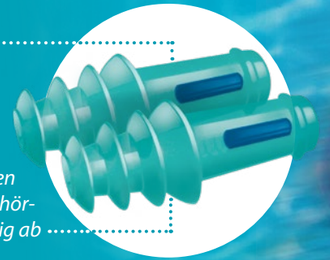
Beim Schwimmen oder Baden kann Wasser bis zum Trommelfell vordringen



SANOHRA swim verhindert das Eindringen von Wasser in den Gehörgang

Wiederverwendbare Ohrenstöpsel

Weiche Lamellen dichten den Gehörgang zuverlässig ab



- **Verhindert das Eindringen von Wasser ins Ohr**
- **Schützt den Gehörgang beim Schwimmen und Baden**
- **Leicht einsetzbar und angenehm zu tragen**



WASSERSCHUTZ

SANOHRA swim

VERHINDERT DAS EINDRINGEN VON WASSER INS OHR

Diese „Bade-Otitis“ gehört zu den häufigsten Erkrankungen bei Badeurlauben. Erste Anzeichen sind Juckreiz im Gehörgang und Schmerzen, besonders auch beim Ziehen an der Ohrmuschel. Häufig betroffen sind Kinder und Erwachsene mit schmalen Gehörgängen.

Die vier weichen, verformbaren Lamellen von SANOHRA swim dichten den Gehörgang zuverlässig ab, da sie sich durch ihre spezielle Form im Gehörgang „verankern“. Trotzdem sind SANOHRA swim Ohrenstöpsel auch über einen längeren Zeitraum angenehm zu tragen. So kann kein Wasser in den Gehörgang eintreten und für einen angenehmen Aufenthalt im Meer, See oder Schwimmbad ist gesorgt.

SANOHRA swim Ohrenstöpsel sind immer wieder verwendbar! Nach Gebrauch sorgfältig Salz- oder gechlortes Schwimmbadwasser mit klarem Wasser abspülen und trocknen lassen. Die Stöpsel vertragen auch milde Reinigungsmittel.



SANOHRA swim *sind in zwei Größen erhältlich:*
für Erwachsene und Jugendliche ab ca. 12 Jahren
für Kinder ab 1 Jahr und Erwachsene mit kleinen Gehörgängen

SANOHRA swim *für Erwachsene*
PZN (D): 5729042
PZN (A): 3455362
Pharmacode (CH): 4495240

SANOHRA swim *für Kinder*
PZN (D): 5729065
PZN (A): 3455385
Pharmacode (CH): 4495257

www.sanohra.de/
produkte/sanohra-swim/

LÄRMDÄMMUNG

SANOHRA music

SCHÜTZT DAS OHR VOR ZU LAUTER MUSIK UND STARKEM LÄRM

Bei Konzerten, Partys und Sportveranstaltungen geht es oftmals lauter zu, als es dem Ohr gut tut. Auch wenn bei diesen Veranstaltungen der Lärm nicht störend oder sogar positiv wahrgenommen wird, kann unser Ohr nachhaltig geschädigt werden. Schon ab einem Lautstärkepegel von 85 dB über mehrere Stunden kann es zu einer frühzeitig einsetzenden Schwerhörigkeit kommen.

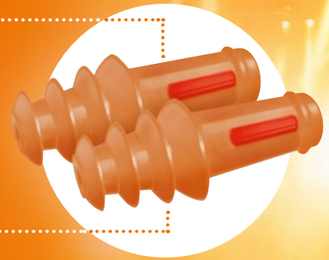
Für ungetrübten Musikgenuss durch lärmgeschützte Ohren sorgt SANOHRA music.



Langanhaltende laute Musik oder Lärm belasten das Ohr.



SANOHRA music dämmt laute Musik oder Lärm gleichmäßig über den ganzen Frequenzgang.



- **Lärmschutz für Arbeit, Sport und Party**
- **Gleichmäßige Lärmdämmung bei allen Frequenzen**
- **Leicht einsetzbar und angenehm zu tragen**

SANOHRA music

SCHÜTZT DAS OHR VOR ZU LAUTER MUSIK UND STARKEM LÄRM

Ein speziell entwickelter Filter dämmt die Lautstärke gleichmäßig über den ganzen Frequenzgang. Damit werden satte Bässe oder prägnante Stimmen unverfälscht wahrgenommen und ermöglichen ein authentisches Musikerlebnis.

Bei Lärm durch Verkehr, Maschinen oder einfach nur durch Menschenansammlungen in geschlossenen Räumen ist das Sinnesorgan Ohr weniger physisch belastet. Viel problematischer wirkt sich ein ständig störender Geräuschpegel auf die Psyche aus, weil der Körper Stresshormone freisetzt. In diesen Situationen helfen SANOHRA music Ruhe zu finden: am Arbeitsplatz, unterwegs oder zu Hause.

Schalldämmung			
Frequenz [Hz]	**Schalldämmung** [dB]	**Standard Abweichungen** [dB]	**APV** [dB]
63	23,2	3,3	19,9
125	26,2	6,0	20,2
250	23,5	4,7	18,8
500	25,5	5,4	20,1
1000	26,7	4,4	22,3
2000	31,2	5,0	26,2
4000	25,4	4,6	20,8
8000	29,6	9,1	20,5
SNR = 23 dB	**H = 23 dB**	**M = 22 dB**	**L = 21 dB**

Dämmwerte nach EN 353-2-2002



SANOHRA music *sind in zwei Größen erhältlich:*
für Erwachsene und Jugendliche ab ca. 12 Jahren
für Kinder ab 1 Jahr und Erwachsene mit kleinen Gehörgängen

SANOHRA music *für Erwachsene*
PZN (D): 10757023
PZN (A): 4323361

SANOHRA music *für Kinder*
PZN (D): 10757046
PZN (A): 4323378

www.sanohra.de/
produkte/sanohra-music/

LÄRMSCHUTZ

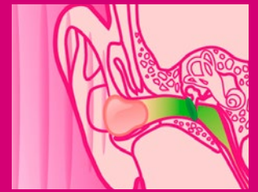
SANOHRA silicon

WIRKSAMER SCHUTZ VOR EINER LAUTEN UMWELT

Ein erholsamer Schlaf ist das Wichtigste für unsere Gesundheit und mentale Fitness. Schon geringe Geräusche von der Straße oder Unruhe im Haus lassen viele Menschen keinen Schlaf finden -oder auch der schnarchende Bettgenosse.

Viele Menschen können sich auf Ihre Arbeit nur konzentrieren, wenn es sehr ruhig ist. Schon leises Sprechen stört sie in Ihren Gedanken.

SANOHRA silicon sind formbare kleine Kissen, die sich besonders weich in die Ohrmuschel anschmiegen und den Gehörgang vor Lärm schützen. So sorgt SANOHRA silicon für erholsamen Schlaf oder konzentriertes Arbeiten. Besonders störend sind beim Schlafen oder Arbeiten hohe, schrille Geräusche: SANOHRA silicon dämmt hohe Frequenzbereiche besonders stark.



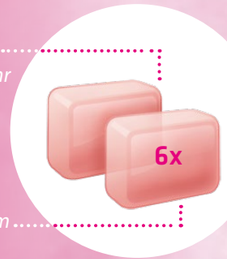
SANOHRA silicon schmiegt sich in die Ohrmuschel

Schalldämmung
SNR = 24 dB
H = 27 dB
M = 20 dB
L = 18 dB

Dämmwerte nach EN 353-2-2002

Für bequeme Seitenlage sehr gut geeignet

Aus weichem medizinischem Silikon



- **Wirksamer Lärmschutz für ruhigen Schlaf und ungestörtes Arbeiten**
- **Schützt das Ohr sicher vor Wasser und Wind**
- **Aus anschmiegsamem weichem Silikon**



SANOHRA silicon *6 formbare Silikon-Kissen*
PZN (D): 7701591
PZN (A): 3841800



www.sanohra.de/produkte/sanohra-silicon/